



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Измеритель температуры и влажности

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ни
ди

Ве
ди

По

Ра

Тем
ра

Вл

Пи

Ра

Ве

КРАТКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CENTER 500

- Измеритель температуры и печатающее устройство в одном корпусе;
- 2 входа;
- Термопара К- и J-типа;
- Измерение температуры: - 200 ... 1370 °C / - 328 ... 2498 °F (с соответствующим датчиком);
- Разрешение 0,1 °C / °F;
- Погрешность 0,1 %;
- Дельта-измерения;
- Измерение min / max значений;
- Относительные измерения;
- Запись / считывание до 32000 показаний;
- Таймер;
- Интерфейс RS-232;
- Графический и текстовый режимы печати;
- Универсальное питание;
- Автовыключение;
- Блокировка автовыключения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CENTER 500

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °C, отн. влажность £ 80 %

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ТЕМПЕРАТУРА (К-ТЕРМОПАРА)	Диапазон измерений	- 200 ... 1370 °C; - 328 ... 2498 °F
	Погрешность	± (0,1 % + 0,8 °C); ± (0,1 % + 1,6 °F)
	Макс. разрешение	0,1 °C; 0,1 °F
	Защита входа	= 60 В; ~ 24 В
ТЕМПЕРАТУРА (J-ТЕРМОПАРА)	Диапазон измерений	- 200 ... 760 °C; - 328 ... 1400 °F
	Погрешность	± (0,1 % + 0,8 °C); ± (0,1 % + 1,6 °F)
	Макс. разрешение	0,1 °C; 0,1 °F
	Защита входа	= 60 В; ~ 24 В
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Измерительный вход	2 входа
	Скорость измерения	2 изм. / с
	Цифровая шкала	2 шкалы; 4 разряда
	Интерфейс	Оптически изолированный RS-232
	Объем регистратора	32000
	Интервалы регистрации	1; 2; 5; 10; 15; 30 с; 1; 2; 5; 10; 15; 30; 60 мин
	Режимы работы ЦПУ	Текстовый; графический
	Интервалы печати (текстовый режим)	2; 5; 10; 15; 30 с; 1; 2; 5; 10; 15; 30; 60 мин

Скорость печати (графический режим)	2,5; 5; 7,5; 10; 12,5; 15; 20; 30; 60 см / ч
Термолента	Ширина 58 мм; длина 10 м (длина рулона 31 м)
Управление регистратором и ЦПУ	Включение – выключение кнопками на лицевой панели или программирование даты и времени начала и окончания записи в память или вывода на печать
Автовыключение	30 мин
Источник питания	1,5 В х6 (тип AA); AC - DC адаптер 9 В / 1 А
Срок службы батареи	240 ч (с интервалом 60 секунд между выводом на печать)
Условия эксплуатации	Температура: 0 °С ... 50 °С; отн. влажность: не более 80 %
Габаритные размеры	98х242х42 мм
Масса	580 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ CENTER 500

Наименование	Количество
Термопара К-типа	2
Батарея	6
AC-DC адаптер 9 В/1 А	1
Термолента	2
Программное обеспечение для SE-500	1
Кабель RS-232 SE-120	1
Кейс	1
Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83